

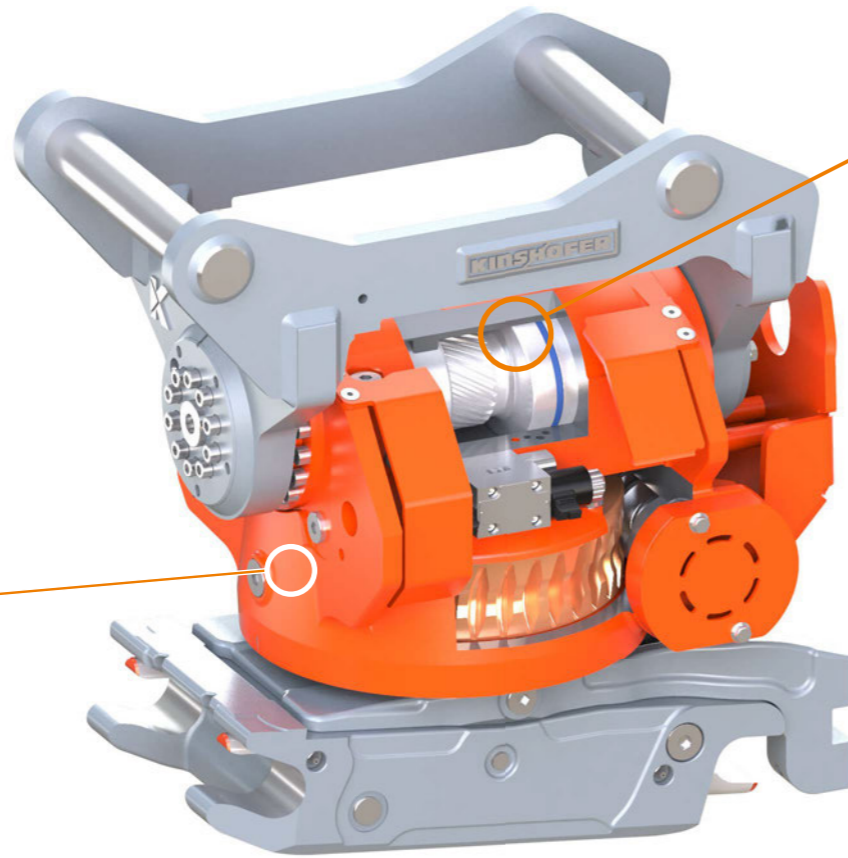
# NOX Tiltrotator

## SYSTEM: OBERE AUFNAHME & UNTERER SCHNELLWECHSLER

Der Schwenkrotator kann direkt an den Baggerarm (Direktanbau) oder in Sandwich-Bauweise, indem er mit dem Schnellwechsler am Baggerarm aufgenommen wird, an den Bagger montiert werden. Vorzugsweise ist der Schnellwechsler am Baggerarm der gleiche wie der untere Schnellwechsler am NOX Tiltrotator, aber dies ist nicht unbedingt erforderlich. So kann der Schwenkrotator im Handumdrehen abgekoppelt und wieder angekoppelt werden. Der untere Schnellwechsler am NOX Tiltrotator ermöglicht einen sicheren und schnellen Wechsel zwischen den Anbaugeräten. Der vollhydraulische Wechsel zwischen hydraulischen Anbaugeräten ist mit dem SmartFlow-Schnellwechselsystem kein Problem.

## DESIGN: IN SICH GESCHLOSSENE EINHEIT

Das kompakte Design mit der vollintegrierten Schwenk- und Rotationseinheit bietet höchste Sicherheit vor Beschädigungen. Der NOX Tiltrotator besitzt keine abstehenden Zylinder oder Kolbenstangen, die beschädigt werden können, wodurch die Zuverlässigkeit erhöht wird. Zusätzlich sorgt die niedrige Bauweise für eine höhere Brechkraft.



## AUFBAU: KOMPAKTES DESIGN

Der zylinderlose, extrem niedrige und schmale Antrieb ermöglicht eine sehr schmale Löffelbreite, die in der Regel nicht breiter als der Baggerausleger ist. Dadurch wird das Ausheben selbst in tiefen Gräben sehr einfach und möglich.

## SICHERHEIT: SICHERE ARBEITSUMGEBUNG



Der vergrößerte Arbeitsradius reduziert das Umsetzen des Baggers auf ein Minimum. Manuelle Arbeiten wie z.B. Handschachtungen werden nicht durch einen Arbeiter im Gefahrenbereich erledigt, sondern mit dem NOX Schwenkrotator aus der Baggerkabine übernommen. Der S-Lock Schnellwechsler mit Frontlock verhindert zusätzlich ein Herabfallen des Anbaugerätes.



## SCHNECKENANTRIEB

Das überdimensionierte Schneckengetriebe nimmt Stoßbelastungen mit Leichtigkeit auf. Der kompakte Durchmesser und das dennoch hohe Drehmoment sorgen für eine sehr schmale Bauweise, wodurch die Gesamtbreite des NOX Tiltrotators extrem gering gehalten wird.

## GEHÄUSE

Das robuste Gussgehäuse weist durch die spezielle Werkstofflegierung eine hohe Stabilität auf, die auch unter härtesten Bedingungen eine lange Lebensdauer garantiert. Der integrierte Motorschutz schützt den Hydraulikmotor des Schneckengetriebes vor Beschädigungen von unten. Die Qualität unserer Präzisionsbauteile wird durch 3D-Koordinatenmessmaschinen mit Taktilem sowie auch optischen Messsensoren sichergestellt.



## INTEGRIERTES GREIFERMODUL TRG

Mit dem integrierten Greifermodul TRG erhalten Sie zusätzlich ein effektives Werkzeug wenn es um die Aufnahme oder das Handling von Materialien wie z.B. Rohren, Masten, Bordsteinen. Das Greifermodul wird am unteren Schnellwechsler angebracht und beeinträchtigt weder die Bauhöhe noch die Anbaugerätebewegung.

Greifermodul auch als Anbaugeräteversion F-H mit verschiedenen Adaptionen erhältlich.



## GLEISBAUGREIFER RR-TRG

Das RR-TRG Greifermodul ist speziell für schwere Arbeiten, wie z.B. Greifen von Bahnschwellen oder Schienen, konzipiert. Das extrem starke Greifermodul ist für ein effizientes Greifen in einem 40° Winkel konstruiert. Die Greifeinheit ist schnell und unkompliziert abnehmbar.



# NOX Pluspunkte

## FLEXIBLERE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Schnell und unkompliziert auf Anforderungen reagieren, um bessere Wettbewerbschancen zu erhalten.

## HÖHERE SICHERHEIT

Manueller Arbeitseinsatz im Gefahrenbereich wird auf ein Minimum reduziert.

## WENIGER VERSCHLEISS

Kompakte und robuste Bauweise ohne Hydraulikzylinder verringert das Beschädigungsrisiko.

## HÖHERE RENTABILITÄT

Das effiziente Arbeiten spart Kraftstoff- und Personalkosten und reduziert die benötigte Arbeitszeit. Somit wird der Werkzeugverschleiss minimiert.

# Optionales Zubehör



TRG Greifermodul



RR-TRG Greifermodul



Typ	Öffnungsweite	Schliesszeit	Schliesskraft	Traglast
TRG07	424 mm	1,5 sec.	7,5 kN	300 kg
TRG11	644 mm	1,5 sec.	10 kN	500 kg
TRG19	825 mm	3,0 sec.	18,5 kN	900 kg
TRG25	1050 mm	2,0 sec.	19,5 kN	1400 kg
RR-TRG	822 mm	3,9 sec.	30,1 kN	5000 kg

Das RR-TRG Greifermodul ist nur für TR19NOX und TR25NOX erhältlich.

Tiltrotator TR045NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR045NOX	40	2 x 45°	6,5 konstant	3,8	150	2 - 4,5



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)
F07H-OQ30	424	7,5	300	66

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP4-130	Planierlöffel	1100	130	90
SKK4-60	Kabellöffel	300	60	50
SKD4-120	Tieflöffel	620	120	80

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF6	mechanisch	1900	1000	140	3 - 6
GAH6	hydraulisch	1900	1000	160	3 - 6

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Abbruch- und Sortiergreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
D05TR-40 HPX	420	1045	75	240	3 - 6	1500	18
D05TR-40	420	1212	60	160	3 - 6	1500	21,5

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

Mehrzweckgreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
A05TR-40 HPX	386	1043	70	225	3 - 6	1500	18
A05TR-40	386	1233	70	165	3 - 6	1500	21

Lieferumfang: Mehrzweckgreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

4-Grip

Typ	Für Greifertypen	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
KM 685-05-D04-A04	D05TR / A05TR	750	24	<6

Tiltrotator TR07NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR07NOX	50	2 x 50°	11 konstant	4,7	200	4 - 7



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)
F07H-OQ40-5	424	7,5	300	77

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP4-160	Planierlöffel	1100	160	110
SKK6-160	Kabellöffel	300	160	75
SKD4-160	Tieflöffel	620	160	100

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel / Tieflöffel inkl. Zähne, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Nivellierungsbalken mit Roller

Typ	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
AVB 8-1800	1800	200	<8
AVB 8-2100	2100	300	<8
AVB 8-2200	2200	420	<8

Lieferumfang: Nivellierungsbalken mit Roller, Anbauadapter System S-Lock



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF6	mechanisch	1900	1000	140	3 - 6
GAH6	hydraulisch	1900	1000	160	3 - 6
GAF8	mechanisch	1900	1200	190	6 - 8
GAH8	hydraulisch	1900	1200	210	6 - 8

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Abbruch- und Sortiergreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
D07TR-45 HPX	470	1350	150	310	5 - 8	2000	18
D07TR-45	470	1345	90	180	5 - 8	2000	21

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

Mehrzweckgreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
A07TR-45 HPX	450	1344	145	305	5 - 8	2000	18
A07TR-45	450	1340	100	225	5 - 8	2000	21

Lieferumfang: Mehrzweckgreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

Grabgreifer mit HPXdrive

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
C07TR-40 HPX	400	1110	115	295	3 - 7	3000	22
C07TR-50 HPX	500	1110	140	310	3 - 7	3000	22
C07TR-60 HPX	600	1110	170	325	3 - 7	3000	22

Lieferumfang: Grabgreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

4-Grip

Typ	Für Greifertypen	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
KM 685-05-D06/09-A06/09	D07TR, D11TR, A07TR und A11TR	750	24	<11



Tiltrotator TR11NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR11NOX	75	2 x 50°	16 konstant	7,5	320	6 - 11



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)
F11H-OQ45	644	10	500	131

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP6-300	Planierlöffel	1300	300	200
SKK10-160	Kabellöffel	300	160	75
SKD10-350	Tieflöffel	800	350	190

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel / Tieflöffel inkl. Zähne, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Nivellierungsbalken mit Roller

Typ	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
AVB 8-1800	1800	200	<8
AVB 8-2100	2100	300	<8
AVB 8-2200	2200	420	<8

Lieferumfang: Nivellierungsbalken mit Roller, Anbauadapter System S-Lock



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF8	mechanisch	1900	1200	190	6 - 8
GAH8	hydraulisch	1900	1200	210	6 - 8
GAF12	mechanisch	2500	1200	200	9 - 12
GAH12	hydraulisch	2500	1200	220	9 - 12

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Abbruch- und Sortiergreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
D11TR-50 HPX	520	1545	220	360	7 - 12	2500	15,3
D11TR-50	520	1665	165	305	7 - 12	2500	24

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

Mehrzweckgreifer mit HPXdrive oder Hydraulikzylinder

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast bei Formschluss (kg)	Schliesskraft (kN)
A11TR-50 HPX	500	1545	210	365	7 - 12	2500	15,3
A11TR-50	500	1650	175	310	7 - 12	2500	25

Lieferumfang: Mehrzweckgreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

Optional erhältlich: 4-Grip

Grabgreifer mit HPXdrive

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
C11TR-40 HPX	400	1250	145	265	5 - 11	3000	22
C11TR-50 HPX	500	1250	180	295	5 - 11	3000	22
C11TR-60 HPX	600	1250	220	315	5 - 11	3000	22

Lieferumfang: Grabgreifer, (Hydraulikblock inkl. Verschlauchung bei HPX-Greifern)

4-Grip

Typ	Für Greifertypen	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
KM 685-05-D06/09-A06/09	D07TR, D11TR, A07TR und A11TR	750	24	<11

Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Tiltrotator TR14NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR14NOX	110	2 x 50°	31 konstant	11	485	10 - 14



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)
F19H-OQ65	825	18,5	900	265

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP14-600	Planierlöffel	1600	600	390
SKK14-250	Kabellöffel	300	250	110
SKD14-500	Tieflöffel	800	500	255

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel / Tieflöffel inkl. Zähne, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Nivellierungsbalken mit Roller

Typ	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
AVB 24-2500	2500	420	<24
AVB 24-2700	2700	470	<24

Lieferumfang: Nivellierungsbalken mit Roller, Anbauadapter System S-Lock



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF18	mechanisch	4000	1200	340	13 - 18
GAH18	hydraulisch	4000	1200	340	13 - 18

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Abbruch- und Sortiergreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
D14TR-60	600	1555	260	400	11 - 14	3000	30

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer



Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
A14TR-60	600	1890	260	510	11 - 14	3000	30

Lieferumfang: Mehrweckgreifer



Grabgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
C14TR-60	600	1645	245	510	11 - 14	4500	39

Lieferumfang: Grabgreifer



Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (m²)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
MG16	531	1822	0,36	474	12 - 18	8000	27

Lieferumfang: Mehrweckgreifer, Anbauadapter System S-Lock



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Tiltrotator TR19NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR19NOX	150	2 x 50°	40,5 konstant	12	580	14 - 19



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (kg)
F19H-OQ65	825	18,5	900	265
F19H-OQ70/55	825	18,5	900	346

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP18-750	Planierlöffel	1700	750	520
SKK22-300	Kabellöffel	300	300	260
SKD16-650	Tieflöffel	900	650	400

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel / Tieflöffel inkl. Zähne, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Nivellierungsbalken mit Roller

Typ	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
AVB 24-2500	2500	420	<24
AVB 24-2700	2700	470	<24

Lieferumfang: Nivellierungsbalken mit Roller, Anbauadapter System S-Lock



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF18	mechanisch	4000	1200	340	13 - 18
GAH18	hydraulisch	4000	1200	340	13 - 18
GAF20	mechanisch	4000	1200	420	19 - 20
GAH20	hydraulisch	4000	1200	420	19 - 20

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Abbruch- und Sortiergreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
D19TR-60	600	1550	225	450	14 - 19	4000	32
D19TR-80	800	1550	300	500	14 - 19	4000	27
D19TR-100	1000	1870	500	595	14 - 19	4000	25

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer

Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
A19TR-60	600	1900	300	570	14 - 19	4000	27

Lieferumfang: Mehrweckgreifer

Grabgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
C19TR-60	600	1655	245	575	14 - 19	4500	42

Lieferumfang: Grabgreifer

Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (m <sup>2</sup> )	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
MG16	531	1822	0,36	474	12 - 18	8000	27
MG20	531	2279	0,52	560	16 - 22	10000	33

Lieferumfang: Mehrweckgreifer, Anbauadapter System S-Lock



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage



Tiltrotator TR25NOX

Typ	Brechkraft (kN)	Schwenkwinkel (°)	Schwenkmoment (kNm)	Drehmoment (kNm)	Eigengewicht (ab kg)	Dienstgewicht (t)
TR25NOX	170	2 x 50°	51,7 konstant	15	860	19 - 25



Fingergreifer

Typ	Öffnungsweite (mm)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)	Eigengewicht (ab kg)
F25H-OQ70/55	1050	19,5	1400	470

Lieferumfang: Fingergreifer, Anbauadapter für OilQuick

Weitere Adaptersysteme auf Anfrage erhältlich.



Profillöffel

Typ	Löffeltypen	Baubreite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)
SKP24-1200	Planierlöffel	1800	1200	780
SKK22-300	Kabellöffel	300	300	260
SKD22-1100	Tieflöffel	1000	1100	850

Lieferumfang: Planierlöffel / Kabellöffel / Tieflöffel inkl. Zähne, Anbauadapter System S-Lock

Weitere Löffeltypen/Baubreiten/Inhalte auf Anfrage erhältlich.



Nivellierungsbalken mit Roller

Typ	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
AVB 24-2500	2500	420	<24
AVB 24-2700	2700	470	<24

Lieferumfang: Nivellierungsbalken mit Roller, Anbauadapter System S-Lock



Gabelzinken

Typ	Zinkenverstellung	Traglast max. (kg)	Baubreite (mm)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)
GAF20	mechanisch	4000	1200	420	19 - 20
GAH20	hydraulisch	4000	1200	420	19 - 20
GAF24	mechanisch	5000	1200	440	21 - 24
GAH24	hydraulisch	5000	1200	440	21 - 24

Lieferumfang: Gabelzinken, Rahmen mit Standardaufnahme für S-Wechsler



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage

Abbruch- und Sortiergreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
D25TR-84	840	1890	380	725	18 - 25	5000	42
D25TR-100	1000	1890	450	770	18 - 25	5000	42

Lieferumfang: Abbruch- & Sortiergreifer



Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (Liter)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
A25TR-70	700	2038	400	815	18 - 25	5000	38

Lieferumfang: Mehrweckgreifer



Mehrweckgreifer

Typ	Baubreite (mm)	Öffnungsweite (mm)	Inhalt (m²)	Eigengewicht (kg)	Dienstgewicht (t)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)
MG20	531	2279	0,52	560	16 - 22	10000	33

Lieferumfang: Mehrweckgreifer, Anbauadapter System S-Lock



Anmerkung: Weitere Anbaugeräte und Adapter anderer Hersteller auf Anfrage