

# Demarec scharen *XS-Serie 360°* / Rail cutter

## Demarec shears *XS-Serie 360°* / Rail cutter

Type Type	XS-700	XS-2000	XS-3000	XS-4000	XS-4800
Gewicht basismachine ( <i>boom</i> ) <sup>*</sup> Carrier weight ( <i>boom</i> )	10-14 ton	14-18 ton	20-24 ton	24-30 ton	30-36 ton
Gewicht basismachine ( <i>stick</i> ) <sup>*</sup> Carrier weight ( <i>stick</i> )	14-18 ton	20-24 ton	26-30 ton	32-40 ton	36-45 ton
Gewicht <sup>**</sup> Weight	1250 kg	1900 kg	2850 kg	3950 kg	4900 kg
Sluitkracht (hals/midden 1e mes) Closing force (throat/blade center)	1445/824 kN	2890/1450 kN	3195/1646 kN	4952/2352 kN	6154/2813 kN

### Afmetingen Dimensions

Lengte Length	2690 mm	3205 mm	3335 mm	3725 mm	4340 mm
Bekopening Opening	350 mm	455 mm	570 mm	675 mm	740 mm
Diepte bek Jaw depth	410 mm	535 mm	635 mm	685 mm	780 mm

### Hydrauliek Hydraulic

Open/dicht Pmax Opening/Closing Pmax	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar	350 bar
Flow Flow	100-160 l/min	120-200 l/min	140-220 l/min	300-400 l/min	350-450 l/min
Rotatie Pmax Rotation Pmax	180 bar	180 bar	180 bar	180 bar	180 bar
Flow Flow	10 l/min	10 l/min	10 l/min	10 l/min	8-10 l/min

Type Type	XS-7000	XS-9000	Rail cutter RC-26-R EU 180°
Gewicht basismachine ( <i>boom</i> ) <sup>*</sup> Carrier weight ( <i>boom</i> )	42-60 ton	60-90 ton	-
Gewicht basismachine ( <i>stick</i> ) <sup>*</sup> Carrier weight ( <i>stick</i> )	60-80 ton	80-100 ton	16-26 ton
Gewicht <sup>**</sup> Weight	7600 kg	9400 kg	2800 kg
Sluitkracht (hals/midden 1e mes) Closing force (throat/blade center)	8866/3818 kN	9888/4651 kN	- / 2485 kN

### Afmetingen Dimensions

Lengte Length	4960 mm	5495 mm	2550 mm
Bekopening Opening	855 mm	910 mm	205 mm
Diepte bek Jaw depth	895 mm	945 mm	205 mm

### Hydrauliek Hydraulic

Open/dicht Pmax Opening/Closing Pmax	350 bar	350 bar	350 bar
Flow Flow	400-500 l/min	500-600 l/min	250 l/min
Rotatie Pmax Rotation Pmax	180 bar	180 bar	200 bar
Flow Flow	10-12 l/min	10-12 l/min	18-25 l/min

\* Gewichten ter indicatie. \*\* Gewicht excl. kopplaat.

\* Depending on capacity of carrier. \*\*Weight excluding bracket.

Technische specificaties kunnen zonder bericht vooraf gewijzigd worden.

Subject to change without notice.

