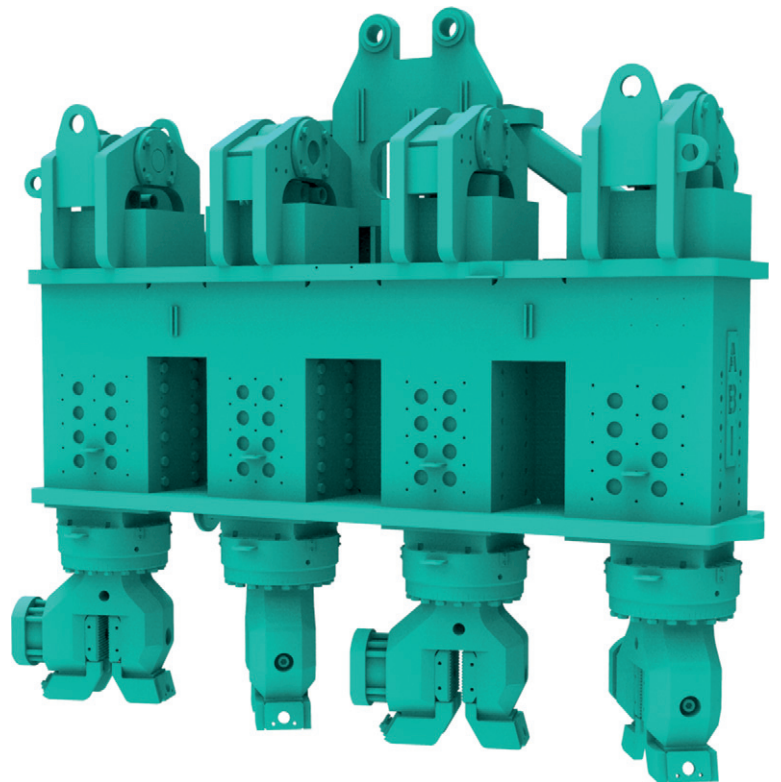


Hydro-Press-System



HPS HPU HPZ



Hydro-Press-System

Mäklergeführtes hydraulisches System zum statischen Pressen von Spundprofilen/
Leader mast guided hydraulic system for static pressing of steel sheet piles

Technische Daten / Technical data

			HPS	HPU
Einpresskraft	Pressing force	kN	3 x 600	4 x 800
Ziehkraft	Extraction force	kN	3 x 380	4 x 600
Press-/Zieh-Hub	Stroke	mm	3 x 450	4 x 400
hydraul. Volumenstrom max.	Hydraulic flow rate max.	l/min	360	420
Arbeitsdruck	Nominal oil pressure	MPa	32	32
Gesamtgewicht / Transportgewicht	Total weight / transport weight	kg	3900 / 4240	6140 / 6620
Geeignete Spundwandprofile	Suitable for steel sheet piles			U-Profile / U shape
		Arbed	KL3/6, KL3/8	PU6, PU8, PU12, PU16, PU 20
		Larssen		600, 601, 602, 603, 604, 605

Technische Daten / Technical data

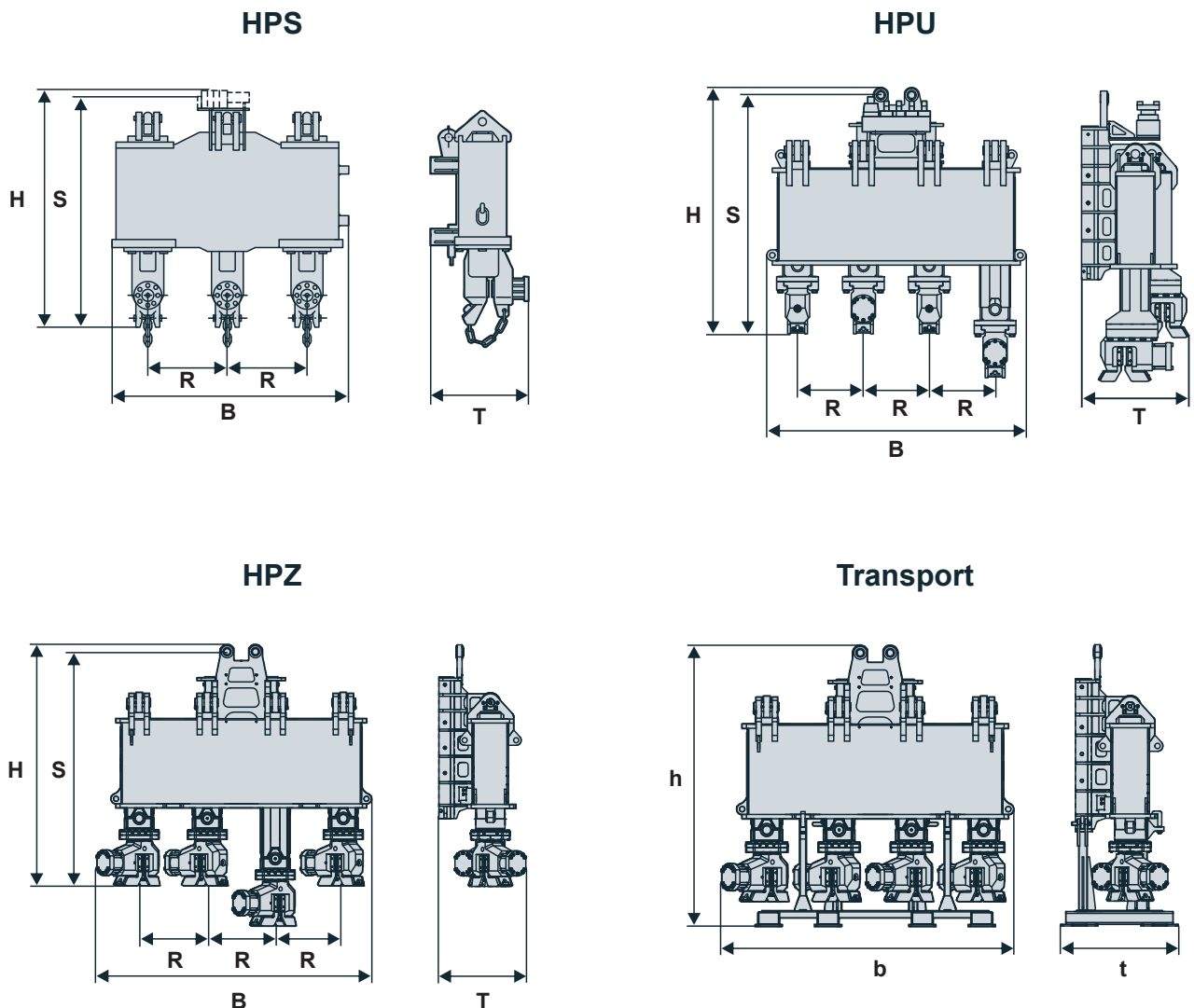
			HPZ 630	HPZ 630/670/700
Einpresskraft	Pressing force	kN	4 x 800	4 x 800
Ziehkraft	Extraction force	kN	4 x 600	4 x 600
Press-/Zieh-Hub	Stroke	mm	4 x 400	4 x 400
hydraul. Volumenstrom max.	Hydraulic flow rate max.	l/min	420	420
Arbeitsdruck	Nominal oil pressure	MPa	32	32
Gesamtgewicht / Transportgewicht	Total weight / transport weight	kg	5530 / 6000	6470 / 7250
Geeignete Spundwandprofile	Suitable for steel sheet piles		Z-Profile / Z shape	Z-Profile / Z shape
		Arbed	AZ13 ² , AZ18, AZ26, AZ36	AZ13, AZ18, AZ26, AZ36, AZ 36-700, AZ 38-700, AZ40-700

² mit Adapter / with adapter

Maße / Dimensions

		HPS	HPU	HPZ 630	HPZ 630/670/700
H	mm	2100	2250	2130	2400
S	mm	2030	2180	2060	2330
B	mm	2120	2360	2700	2950
T	mm	910	1030	850	980
R	mm	600 - 800	600	630	630 / 670 / 700 ³
Transportmaße / transport dimensions					
h	mm	2350 (2650)	2535	2610	2630
b	mm	2120	2360	2700	2950
t	mm	1200	1240	1190	1100

³ mechanisch verstellbar, andere Teilungen auf Anfrage / mechanically adjustable, other sections on request





Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem ABI Verkäufer. Oder besuchen Sie uns im Internet unter: www.abi-gmbh.de. Änderungen in Konstruktion und Ausstattung sind vorbehalten. Die Angaben in diesem Prospekt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Nicht dargestellte Ausstattungsvarianten können zu Änderungen der technischen Daten führen. Vervielfältigung dieses Dokuments und Verwertung seines Inhalts, auch auszugsweise, sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz.

For further information please contact your ABI sales assistant. Or you visit us on the Internet at www.abi-gmbh.de. Design subject to modifications. The details in this leaflet have to be regarded as approximate. The illustrations also can contain special outfits which are not part of the standard scope of supply. Not represented equipment variants can lead to modifications of the technical data. The reproduction and utilization of this document, even in form of excerpts, without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages.

ABI Maschinenfabrik
und Vertriebsgesellschaft mbH
Am Knüchel 4
D-63843 Niedernberg
Germany

Telefon: +49 (0) 6028 123-101, -102
Telefax: +49 (0) 6028 123-109
eMail: info@abi-gmbh.de