



Datenblatt · Data sheet · Fiche technique

Manipulator · Manipulator · Manipulateur

AMX 80

		T2	T3	T4	T5
Reichweite in 1 m Höhe Greifer					
Horizontal	(mm)	4352-5707	4599-6261	4846-6815	5173-7551
Vertikal		2536-4388	2879-5088	3180-5744	3542-6582
Range at 1 m elevation Gripper					
Horizontal	(ft)	14'3"-18'9"	15'1"-20'6"	15'11"-22'4"	16'12"-24'9"
Vertikal		8'4"-14'5"	9'5"-16'8"	10'5"-18'10"	11'7"-21'7"
Rayon de travail à 1 m de hauteur pince					
Horizontale					
Verticale					
Betriebsdruck Hydrauliksystem (max)	(bar)	180	180	180	180
Pressure power unit (max)	(psi)	2611	2611	2611	2611
Pression de service centrale (max)					
Tragfähigkeit Greifeinrichtung	(kg)	5000	3700	2700	2000
vertikal (max.)					
Manipulated weight gripper vertical (max.)	(lbs)	11023	8157	5952	4409
Charge nominale manipulable pince					
verticale (max.)					
Arbeitsgeschwindigkeit					
Rated speed					
Vitesse					
Horizontal – Vertikal	(m/s)	0,8	0,8	0,9	0,9
Horizontal – Vertikal	(ft/s)	2'7"	2'7"	2'11"	2'11"
Horizontale – Verticale					
Azimut	(°/sec)	60	60	60	60
Azimuth					
Azimut					
Eigengewicht Manipulator	(kg)	15350	15500	15650	15800
Weight Manipulator	(lbs)	33841	34172	34502	34833
Poids du manipulateur					
Eigengewicht Hydraulikaggregat	(kg)	2800	2800	2800	2800
Weight hydraulic power pack	(lbs)	6173	6173	6173	6173
Poids centrale hydraulique					
Tankinhalt Hydraulikaggregat	(l)	800	800	800	800
Quantity hydraulic fluid	(gal)	211	211	211	211
Contenu centrale hydraulique					
Elektrischer Anschlusswert	(KVA)	85	85	85	85
Electrical power					
Puissance électrique					
Spannung	(V)	400	400	400	400
Voltage					
Voltage					
Frequenz	(HZ)	50	50	50	50
Frequency					
Fréquence					
Steuerspannung	(VDC)	24	24	24	24
Control voltage					
Tension de commande					

Standardwerte – Abweichungen möglich
 Standard values – divergences are possible
 Valeurs standards – divergences possibles

"Die einzelnen Angaben in dieser Druckschrift gelten als zugesicherte Eigenschaften nur, wenn und soweit sie jeweils im Einzelfall ausdrücklich als solche bestätigt sind."
 "The individual details given in this publication are to be regarded as guaranteed qualities if they are, individually and in each case, expressly confirmed to be so in writing."

Henschel Industrietechnik GmbH
 Henschelplatz 1 · D-34127 Kassel
 Phone: +49 561 / 801-58 63 · Fax: +49 561 / 801-57 75
 e-mail: andromat@henschelgroup.com

