



PASSION FOR PARTS

# HYDRAULIC HAMMERS



**USCO** SpA

HYDRAULIC HAMMERS HEAVY RANGE  
MARTELLI IDRAULICI GAMMA PESANTE

HYDRAULIC HAMMERS  
HEAVY RANGE

MARTELLI IDRAULICI  
GAMMA PESANTE



TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE		UEH 7000 PSA	UEH 4500 PSA	UEH 3100 PSA
Working weight <i>Peso martello</i>	Kg	6900	4380	3090
Carrier's weight (min-max) <i>Peso macchina portante (min-max)</i>	Ton	70/130	45/70	30/48
Total height <i>Altezza con utensile std</i>	mm	4200	3800	3500
Tool diameter <i>Diametro utensile</i>	mm	210	180	160
Useful length of standard tool <i>Lunghezza utile utensile std</i>	mm	1050	700	815
Oil flow (min-max) <i>Portata (min-max)</i>	l/min	340/400	275/345	190/240
Working pressure (min-max) <i>Pressione di esercizio (min-max)</i>	bar	170/180	170/180	170/180
Blows per minute <i>Numero colpi minuto</i>	1/min	280/580	290/580	290/580
Impact energy <i>Energia per colpo max</i>	Joule	18700	15250	7600
Max Back Pressure <i>Contropressione max</i>	bar	25	25	25