



AZAR MIHAN

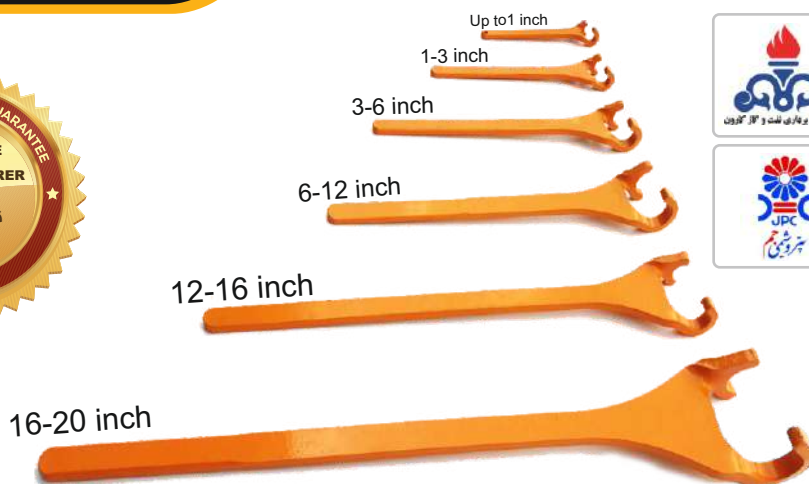
آذر میهن

ساخت ابزار آلات، قطعات و تجهیزات صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، فولاد و معادن



ENGINEERING
SOLUTIONS

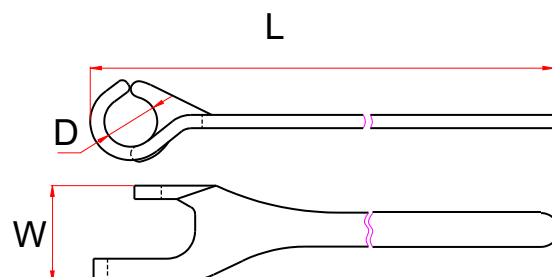




آچار ولوهای ساخت شرکت آذر میهن احتمال آسیب دیدن اپراتور به علت لغزش آچار هنگام باز و بسته کردن شیرها را کاهش می دهد. استفاده از این آچارها به علت طراحی بهینه شده سر آچار و درگیری بهتر با فلکه شیر، آسان تر و ایمن تر می باشد. همچنین طول دسته مناسب آچارها موجب نیروی بیشتر هنگام باز و بست شراالات می شود. شرکت آذر میهن با استفاده از فولاد آلیاژی خاص و با بهره گیری از تکنولوژی خاصی تمامی آچار ولوها را بصورت یکپارچه و بدون استفاده از جوش تولید می کند. آچارهای تولیدی بنا به درخواست مشتری بصورت رنگ آمیزی شده، سیاه کاری شده و یا با پوشش مورد درخواست به مشتریان عرضه می شود. طراحی و تحلیل های مهندسی مربوط به استحکام آچارها توسط واحد فنی مهندسی شرکت آذر میهن انجام گرفته است. ویژگی های فنی ممتاز به همراه قیمت مناسب باعث شده است آچارهای تولیدی شرکت آذر میهن به عنوان تولید کننده انحصاری در ایران، انتخاب اول صنایع نفت، گاز و پتروشیمی در ایران باشد. شرکت های پالایش نفت بندر عباس، پتروشیمی بوعلی سینا پالایش نفت اصفهان، نفت ستاره خلیج فارس، نفت مناطق مرکزی ایران، نفت ایرانول، نفت پاسارگاد، پتروشیمی جم، بهره برداری نفت و گاز مارون، بهره برداری نفت و گاز آغاچاری راه اندازی و بهره برداری صنایع نفت (اویکو)، بهره برداری نفت و گاز کارون، پلیمر آریا ساسول و... از جمله مشتریان آچارهای تولیدی شرکت آذر میهن می باشند.



Wrench Type	D (mm)	W (mm)	L (mm)	Size (Inch)
AM 16-075-10	16	32	230	Up to 1
AM 20-195-17	20	44	340	1-3
AM 28-340-25	28	58	460	3-6
AM 38-450-35	38	71	534	6-12
AM 46-550-43	46	92	700	12-16
AM 54-800-50	54	118	900	16-20





Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 16-075-10		کد آذرمیهن
Up to 1 Inch		سایز آچار
2511530382150001		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد



Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 20-195-17		کد آذرمیهن
1 - 3 Inch		سایز آچار
2511530382150003		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد



Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 28-340-25		کد آذرمیهن
3 - 6 Inch		سایز آچار
2511530382150004		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد



Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 38-450-35		کد آذرمیهن
6 - 12 Inch		سایز آچار
2511530382150005		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد



Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 46-550-43		کد آذرمیهن
12 - 16 Inch		سایز آچار
2511530382150007		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد

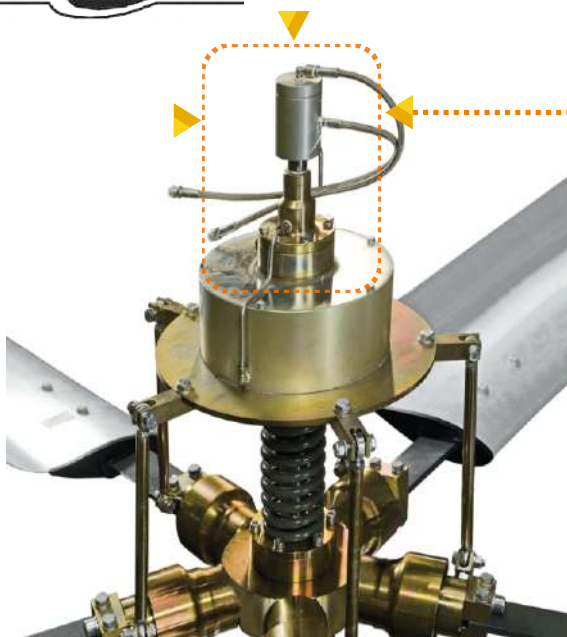


Valve Wheel Wrench	آچار ولو	نام محصول
AM 54-800-50		کد آذرمیهن
16 - 20 Inch		سایز آچار
2511530382150006		ایران کد
2511530 55555 0000		نفت کد





Pneumatic Actuator for adjustment blades pitch COFIMCO Axial Fans AV Series



AXIAL FAN POSITIONER

نام محصول

COFIMCO - Italy

سازنده اصلی

6412360-55555-0003

نفت کد

43.09.07.703.3

MESC

AXIAL FAN ROTARY UNION

نام محصول

COFIMCO - Italy

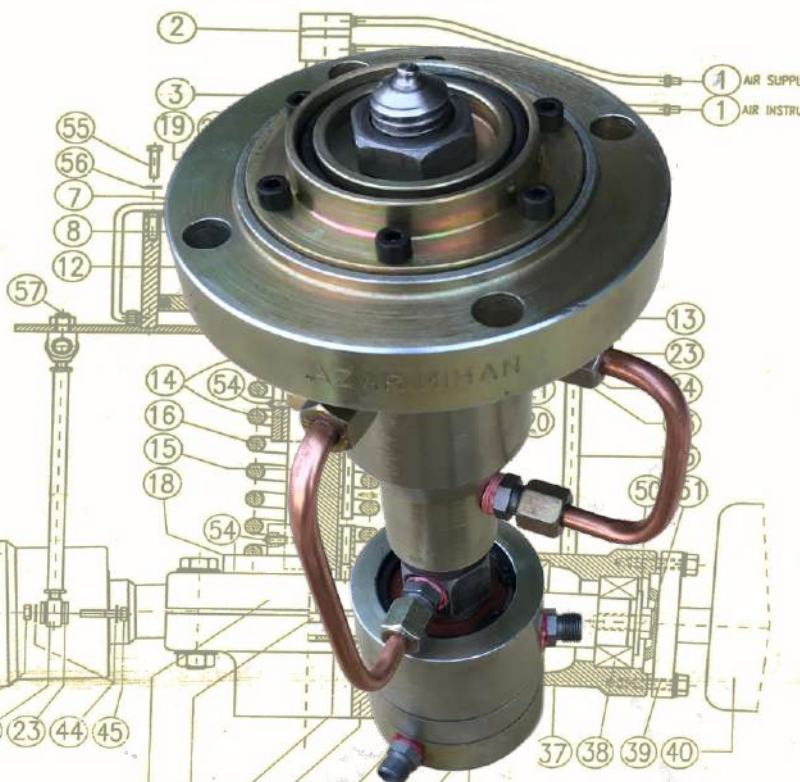
سازنده اصلی

6423318-55555-0127

نفت کد

43.55.58.810.3

MESC

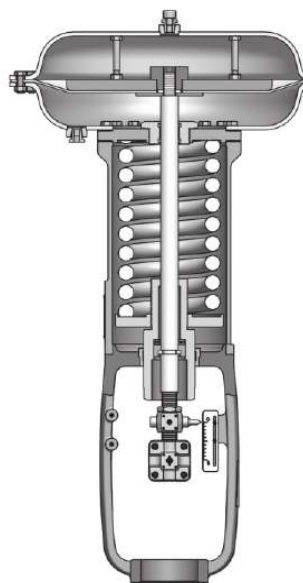
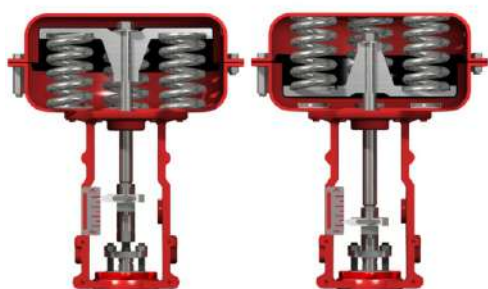


Air-O-Motor actuators, thrust or lever type, are power devices which operate on a small air signal from a controller and convert this signal into mechanical motion. The force developed exerts a straight, downward thrust, or operates a reversible lever working on a pivot. These actions operate final control elements such as rotary shaft valves, dampers, louvers, and butterfly valves.

Honeywell

NOR'EAST
CONTROLS

ساخت انواع عملگرهای هوایی و موقعیت دهنده شیرها



Thrust Model



Lever Model



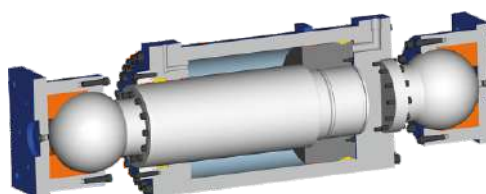
Electrode Regulating Cylinders



Telescopic Furnace Tilting Cylinders



Ladle Turret Cylinders



۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش

Low Height & Flat Cylinders



Double-Acting Cylinders



Hollow Plunger Cylinder



Single-Acting Cylinders



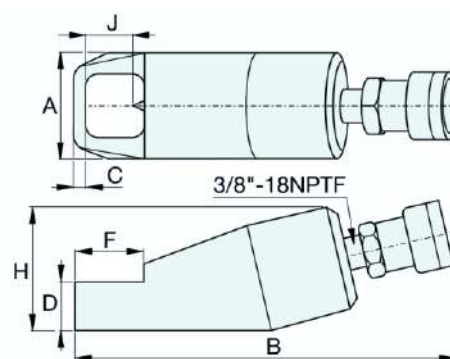
Hydraulic Toughlift Jack System



Pulling Cylinders



۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Model Number	Bolt Range (mm)	Hexagon Nut Range	Capacity (ton)	Oil Capacity (cm³)	Weight (kg)	Dimension (mm)							Replacement Blade Number
						A	B	C	D	F	H	J	
AMNC 1319	M6-M12	10-19	5	15	1.2	40	170	7	19	28	48	21	AMNC.B 1319
AMNC 1924	M12-M16	19-24	10	20	2.0	54	191	10	26	40	62	25	AMNC.B 1924
AMNC 2432	M16-M22	24-32	15	60	3.5	64	222	13	29	51	72	33	AMNC.B 2432
AMNC 3241	M22-M27	32-41	20	80	5.9	75	244	17	36	66	88	43	AMNC.B 3241
AMNC 4150	M27-M33	41-50	35	155	10.5	94	288	21	45	74	105	54	AMNC.B 4150
AMNC 5060	M33-M39	50-60	50	240	15.1	106	318	23	54	90	128	60	AMNC.B 5060
AMNC 6075	M39-M48	60-75	90	492	39.5	156	393	26	72	110	181	80	AMNC.B 6075

- Maximum load available at working pressure 1500 bar
- Tools designed for optimum load/size ratio
- Smart size, high performance up to 2629 kN
- Tools are available in metrical and imperial size
- 9 different models from M16 up to M100, 3/4" to 4"
- Single acting hydraulic system (vacuum retract system)
- Can be driven with hand, air or electric pumps
- Larger designs or special designs available on request
- Suitable for single or multi-tensioning applications



۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Model	AMSBT-20	AMSBT-35	AMSBT-50	AMSBT-60	AMSBT-90	AMSBT-130	AMSBT-160	AMSBT-200	AMSBT-250	AMSBT-310
Bolt Dimension (Diameter x Pitch)	M20x2.5	M27x3	M36x4	M42x4.5	M45x5	M60x5.5	M72x6	M80x6	M100x6	M125x6
	M22x2.5	M30x3.5	M39x4	M45x4.5	M48x5	M64x6	M76x6	M85x6	M110x6	M130x6
	M24x3	M33x3.5	M42x4.5	M48x5	M52x5	M68x6	M80x6	M90x6	M120x6	M140x6
	M27x3	M36x4	M45x4.5	M52x5	M56x5.5	M72x6		M95x6	M125x6	M150x6
					M60x5.5	M76x6		M100x6		
Max. Pressure (bar)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Hydraulic Area (cm ²)	20	35	50	60	90	130	160	200	250	310
Max. Hydraulic Load (KN)	300	525	750	900	1350	1950	2400	3000	3750	4650
Piston Stroke (mm)	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10

۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



AMFSW-14H

14 Ton Hvdraulic Flange Spreader



AMFSW-14H & AMFSW-8M Series

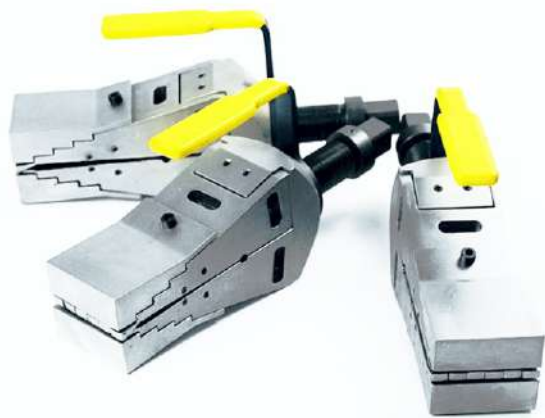
- Tip Clearance: 6mm
- Maximum spread (using stepped block): 80 mm
- Maximum Spread Force: 8 ton (AMFSW-8M) / 14 ton (AMFSW-14H)
- Maximum Operating Pressure: 700 bar
- Oil Capacity (AMFSW-14H): 78 cm³

Model	Maximum Spreading Force (ton)	Tip Clearance (mm)	Maximum Spread (mm)	Spreader Type	Oil Capacity (cm ³)
AMFSW-14H	14	6	80	Hydraulic	78
AMFSW-8M	8	6	80	Mechanical	-



AMFSW-8M

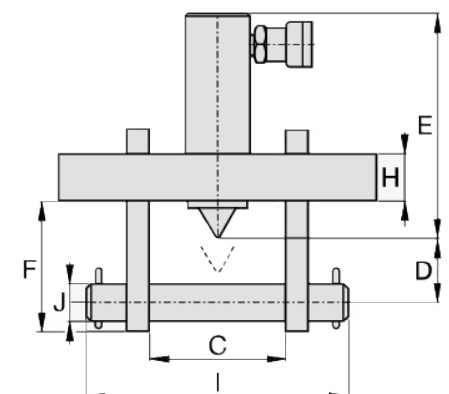
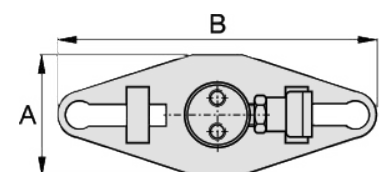
8 Ton Mechanical Flange Spreader



۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Model	Maximum Flange Thickness (mm)	Stud Size (mm)	Standard Wedge (mm)	Capacity (ton)	Stroke (mm)	Oil Capacity (cm ³)
AMFSP-5H	2×57	19-28	3-28	5	38	24.6
AMFSP-10H	2×92	31-41	3-28	10	54	78.7



AMFSP-5H & AMFSP-10H Series

- Capacity: 5 and 10 ton
- Spread: 70-216 mm
- Maximum Operating Pressure: 700 bar

Model	Dimensions (mm)										Weight (Kg)
	A	B	C		D	E	F	H	I	J	
AMFSP-5H	76	209	Min.	Max.	32	196	88	25	206	19	12
AMFSP-10H	108	279	104	216	50	152	114	38	273	31	18.5

۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Hydraulic Units and Pumps



H-Frame & C-Frame Hydraulic Presses

Hydraulic Tube Benders

۱ سال گارانتی، ۱۰ سال خدمات پس از فروش



فک گوه ای دم چلچله ای

فک گوه ای فنری

راهگاه شکن هیدرولیکی Hydraulic Foundry Wedge



Hydraulic Punch Set



Hydraulic Lifter



Hydraulic Pullers



پولی کش های هیدرولیکی

