

Faça mais com merax!



FERRAMENTAS HIDRÁULICAS

**FAÇA OPERAÇÕES COM MAIS
RAPIDEZ E ECONOMIA**

*imagens meramente ilustrativas



www.merax.com.br

QUEM SOMOS



Com mais de 19 anos no mercado, a Merax Máquinas e Equipamentos, uma empresa focada na importação, tropicalização, comercialização e manutenção de máquinas e equipamentos industriais para todo o Brasil e América do Sul.

Voltada para atender as áreas de Energia, Construção Civil, Saneamento e demais setores industriais com máquinas e equipamentos de alto desempenho e custos competitivos, a Merax se diferencia por oferecer uma abordagem de solução integrada que inclui consultoria técnica pré-vendas, treinamento e entrega técnica, estoques de peças & consumíveis, e amplo suporte de manutenção, que inclui uma efetiva rede nacional de Assistência Técnica, além de um atendimento virtual inovador.

NOSSO DIFERENCIAL

TROPICALIZAÇÃO



Nossos produtos são cuidadosamente adaptados para as características do mercado brasileiro, sendo 100% testados antes da entrega ao cliente.

PRÉ VENDAS



Oferecemos um serviço de pré-venda dedicado, focado em atender às necessidades específicas do cliente com o máximo de eficiência. Nosso time de especialistas está pronto para fornecer consultoria técnica detalhada, ajudando a encontrar a solução ideal.

TREINAMENTO E ENTREGA TÉCNICA



Para garantir que sua equipe opere com segurança e eficiência, oferecemos um completo serviço de Treinamento e Entrega Técnica, presencial ou online. Nosso time técnico está apto à capacitar sua equipe de operadores em todos os processos de cada equipamento.

PEÇAS E CONSUMÍVEIS



Disponibilizamos um amplo estoque de peças e consumíveis para garantir o máximo potencial e funcionamento do equipamento. Trabalhamos com peças originais e consumíveis de alta durabilidade, assegurando a perfeita compatibilidade com seu maquinário.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA



Rede de assistências técnicas especializadas voltadas para o suporte rápido e eficaz de equipamentos. Treinada para diagnosticar e solucionar problemas de forma ágil, garantindo o mínimo de tempo de inatividade para suas operações.

MODELOS DE EQUIPAMENTOS

Alicates de Crimpagem

Todos os modelos são fornecidos com maletas e acompanham conjuntos completos de matrizes



Modelos	Pressão máx. (T)	Máx. percurso (mm)	Faixa de crimpagem (mm²)	Matrizes (mm²)	Tipo de molde	Peso bruto (kg)
HHY-70A	8	12	6-70	6, 10, 16, 25, 35, 50, 70	Hexagonal	3
HHY-120A	10	14	10-120	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120	Hexagonal	5
HHY-240A	13	20	16-240	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	Hexagonal	6,5
HHY-300C	14	30	16-300	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	Hexagonal	13,7
HHY-300D	12	16	Cobre 300/Alum. 240	50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	Hexagonal	7,3
HHY-400B	16	32	16-400	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400	Hexagonal	12

Cabeçote hidráulico prensa terminal



Modelos	Pressão máx. (T)	Máx. percurso (mm)	Faixa de crimpagem (mm²)	Matrizes (mm²)	Tipo de molde	Peso bruto (kg)
HHY-430F	11	32	16-400	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400	Hexagonal	8,5
CO- 300 C *	11	30	16-300	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	Hexagonal	13,5

* acompanha bomba hidráulica



Bomba hidráulica manual

Modelos	Máx. Pressão (Kg/psi)	Volumecurso (cc)		Volume do depósito de óleo(cc)	Peso (Kg)
		baixa pressão	alta pressão		
CP 700 A	700/10000	13	2.3	2700	18
CP 700 B	700/10000	13	2.2	700	12
CP 700 C	700/10000	13	2.2	350	6.5

Macaco Hidráulico



Modelos	Capacidade (T)	Curso (mm)	Capac. óleo (cc)	Altura fechado (mm)	Peso (kg)
HHYG - 10100	Até 10 Ton.	100	145	175	2,5
HHYG - 20100	Até 20 Ton.	100	282	180	3,7
HHYG - 30100	Até 30 Ton.	100	418	190	9
HHYG - 50100	Até 50 Ton.	100	635	200	13
HHYG - 100100	Até 100 Ton.	100	1246	235	30

* necessário uso de bomba hidráulica CP700A / CP700B, conforme modelo



Hidráulico FYD Saca Polia

Modelo com bomba	Capacidade (T)	Curso (mm)	Número de garras	Faixa de alcance (mm)	Peso (kg)
FYD-5	5	60	3	50-180	12
FYD-10	10	60	3	60-230	15
FYD-20	20	60	3	100-300	21
FYD-30	30	60	3	120-300	28
FYD-50	50	60	3	140-300	50

* acompanha bomba hidráulica

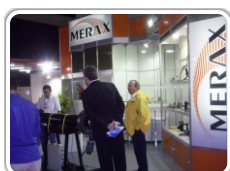
Pneumático HHL Saca Polia



Modelo com bomba	Capacidade (T)	Curso (mm)	Número de garras	Faixa de alcance (mm)	Peso (kg)
HHL-5	5	50	3	200mm	9
HHL-10	10	60	3	250mm	13
HHL-20	20	70	3	350mm	21
HHL-30	30	70	3	400mm	26,5
HHL-50	50	60	3	500mm	40



Há mais de **19 anos** participando do **desenvolvimento**
dos maiores **setores industriais do Brasil**



Rio Oil & Gás 2008



Febramac 2008



Feira da Mecânica 2010



Brasil Offshore 2011



Feira da Mecânica 2014



Concrete Show 2014



Feicon 2013



Rio Oil & Gás 2012



Concrete Show 2014



Rio Oil & Gás 2014



Feicon 2014



Feimafe 2015



ROG.e 2024



Enafran 2024



Expomafe 2023



Feimafe 2017



/MERAXMAQUINAS



@MERAXMAQUINASEQUIPAMENTOS



/MERAXMAQUINASEQUIPAMENTOS

Av. Francisco Luiz Rasera, 825 - Água Branca - Piracicaba/SP

☎ 19. 2534 9400 | vendas@merax.com.br

www.merax.com.br